

Фот А.П.

Д-р техн. наук, проф., главный ученый секретарь
ГОУ ВПО «Оренбургский государственный университет»

СИСТЕМА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В УНИВЕРСИТЕТЕ

Историю вуза можно делить на периоды в зависимости от того, в каком статусе он находился в различные годы (отделение, филиал и т. п.), в зависимости от того, кто возглавлял вуз и что было сделано в соответствующий период. Но в любом случае, одним из главных критериев в определении роста вуза и его успешности является положительная динамика кадрового потенциала, количественных и качественных показателей (табл. 1).

Этапы развития вуза определились следующим образом:

– организация вуза (1955–1957 гг.). В эти годы в составе ППС были преимущественно сторонние специалисты других вузов и предприятий г. Оренбурга (г. Чкалова), работавшие на условиях почасовой оплаты и совместительства. Штатных преподавателей было всего три человека, которые не имели ученых степеней;

– становление вуза (1957–1989 гг.) – до начала послевузовской подготовки специалистов в аспирантуре. В эти годы отделение преобразуется вначале в филиал Куйбышевского индустриального института (1961 г.) и далее в Оренбургский политехнический институт (1971 г.). В составе ППС работают преимущественно штатные преподаватели, в том числе кандидаты наук, и совместители. Вуз продолжает приглашать специалистов с учеными степенями из других организаций, но активно ведется подготовка собственных аспирантов, докторантов и соискателей на базе сторонних организаций, а в 1989 году создается собственная аспирантура по трем специальностям научных работников. В период становления вуза количество штатных преподавателей с 12 человек возрастает до 453 (около 80% общей численности ППС), причем около 45% штатных преподавателей имеют ученые степени;

– преобразование вуза в технический университет (1989–1994 гг.). В данный период в составе ППС работают штатные преподаватели с учеными степенями, как приглашенные, так и собственные, защитившие диссертации в сторон-

них организациях, работая в вузе, преподаватели и сотрудники с учеными степенями, совместители из других организаций, обучаются аспиранты, докторанты и соискатели ученых степеней, подготовка которых ведется в аспирантуре и докторантуре сторонних организаций, и появляются аспиранты и соискатели вуза, подготовка которых ведется в собственной аспирантуре. Количество штатных преподавателей возрастает с 453 до 614 человек, доля совместителей снижается (составляет около 10% общей численности ППС). В составе штатного ППС к концу 1994 г. работают 21 доктор наук и 229 кандидатов наук;

– преобразование вуза в многопрофильный университет и становление в новом статусе (1994–1998 гг.). Данный период характеризуется началом работы при вузе первого совета по защите кандидатских диссертаций и появлением преподавателей и сотрудников, защитивших свои работы в этом совете. К концу периода в составе ППС университета работало 925 штатных преподавателей и 278 совместителей, доля которых возросла в связи с открытием большого количества новых учебных специальностей. В штате ППС к этому моменту 32 доктора наук и 314 кандидатов наук. За три года в 1,5 раза возросло количество штатных преподавателей, имеющих ученую степень, в чем большая заслуга научных руководителей, отдела аспирантуры и советов по защите диссертаций;

– развитие вуза в статусе классического университета (с 1998 по настоящее время). Особенностью данного периода является открытие в вузе собственной докторантуры и рост числа диссертационных советов при вузе, позволивших ускорить подготовку кадров высшей квалификации, в том числе и докторов наук. В 2008 году 1750,35 ставки ППС ГОУ ОГУ обеспечивало 1305 штатных преподавателей и 282 совместителя (без учета лиц, работавших на условиях почасовой оплаты). Среди штатных преподавателей 110 докторов наук и 677 кандидата наук. Учитывая, что при привлечении со-

вместителей руководство университета отдает предпочтение лицам с учеными степенями и званиями, к 2008 году ОГУ практически обеспечил выполнение критериальных значений показателей государственной аккредитации по острепенности ППС. В настоящее время 64% от общего числа ППС имеют ученые степени и звания, в том числе 11% докторов наук.

Таким образом, первые 34 года в истории вуза состав ППС пополнялся кадрами высшей квалификации преимущественно за счет специалистов, приглашенных из других вузов, отдельные преподаватели учились в целевой аспирантуре в других институтах СССР, и только в 1989 году была открыта подготовка собственных кандидатов наук на базе аспирантуры вуза (табл. 2). Большую роль в положительной динамике этих показателей сыграли руководители отдела аспирантуры и докторантуры и научные руководители многих нынешних кандидатов и докторов наук.

Хотелось рассказать обо всех научных руководителях ГОУ ОГУ, но их сегодня 225, поэтому отметим тех, которые начинали, и тех, которые воспитали наибольшее количество учеников – квалифицированных кадров для нашего вуза.

В период с 1989 по 1995 г. в вузе было открыто 36 специальностей аспирантуры, на которые были приняты 22 аспиранта по оч-

ной форме обучения, 35 аспирантов по заочной форме обучения и 30 соискателей ученых степеней.

Первыми научными руководителями, подготовившими в дальнейшем ряд кандидатов и докторов наук (количество приведено в скобках, данные на 01.01.2008), стали доктора наук, профессора: Абдрашитов Р.Т. (22), Богодухов С.И. (5), Бондаренко В.А. (14), Дегтярева Т.Д. (13), Зеленцова Л.С. (10), Коротков В.Г. (5), Кушнарченко В.М. (12, в т.ч. 2 доктора наук), Парусимова Н.И. (5), Полищук В.Ю. (6), Цыцюра А.А. (10), Шевеленко В.Д. (3).

Лидерами среди научных руководителей аспирантуры ОГУ являются подготовившие в ОГУ 10 и более кандидатов и докторов наук: к.э.н. доц. Аралбаева Ф.З. (15), д.ю.н. проф. Гуськова А.П. (18), д.п.н. проф. Каргапольцев С.М. (12), д.п.н. проф. Каргапольцева Н.А. (13), д.п.н. проф. Кирьякова А.В. (32, в т.ч. 7 докторов наук), д.э.н. проф. Лапаева М.Г. (14), д.э.н. проф. Медведева Т.П. (16, в т.ч. 2 докторов наук), д.ист.н. проф. Футорянский Л.И. (16, в т.ч. 1 доктора наук).

Советы по защите диссертаций – итоги деятельности

Историю создания советов по защите диссертаций нашего вуза можно разделить на несколько периодов.

Таблица 1. Подготовка кадров высшей квалификации в вузе (использованы данные архива ГОУ ОГУ, городского и областного архивов)

Параметры объекта	Периоды и годы							
	Организация вуза (1955 – 1957 г.г.)	Становление вуза (1957 – 1989 г.г.)	Преобразо- вание в тех- нический университет (1989 – 1994 г.г.)	Преобразо- вание в мно- гопрофиль- ный универ- ситет (1994 – 1998 г.г.)	Развитие в статусе классического университета (1998 г. – наше время)			
	1955	1980	1994	1998	2000	2005	2007	2008
Кол-во спец. в аспирантуре	-	-	30	30	39	43	49	51
Кол-во спец. в докторантуре	-	-	-	4	4	4	7	7
Кол-во аспирант.	очн. бюдж.	-	22	151	303	283	213	197
	очн. коммерч.	-	-	-	-	30	41	23
	заочн. бюдж.	-	-	27	61	65	103	69
	заочн. комм.	-	-	-	-	-	5	6
Кол-во соискат.	бюдж.	-	30	113	400	616	478	405
	коммерч.	-	-	-	-	72	60	64
Количество докторантов	-	-	-	3	7	3	6	8
Всего обучающихся	-	-	79	328	775	1112	873	762
Количество советов	-	-	1	5	5	5	4	6
Количество защит	-	8	18	35	56	75	92	35

Таблица 2. Открытие специальностей научных работников при аспирантуре и докторантуре ГОУ ОГУ

Год	Шифр и наименование научной специальности в аспирантуре
1989 (3)	05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта; 05.16.06 – Порошковая металлургия и композиционные материалы; 05.12.17 – Радиотехническая и телевизионная системы и устройства (05.12.04 – Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения)
1991 (2)	05.09.03 – Электротехнические комплексы и системы, включая их управление и регулирование (Электротехнические комплексы и системы); 05.23.02 – Основания и фундаменты (Основания и фундаменты, подземные сооружения)
1992 (4)	08.00.13 – Математические и инструментальные методы экономики; 05.13.06 – Автоматизированные системы управления (Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)); 05.23.08 – Технология и организация строительства; 05.17.14 – Химическое сопротивление материалов и защита от коррозии (05.17.03 – Технология электрохимических процессов и защита от коррозии)
1993 (2)	05.03.01 – Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки; 05.13.07 – Автоматизация технологических процессов и производств (05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность))
1994 (4)	05.26.02 – Безопасность в чрезвычайных ситуациях (строительство); 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов; 11.00.11 – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (25.00.36 – Геоэкология); 05.11.05 – Приборы и методы измерения электрических и магнитных величин (05.11.01 – Приборы и методы измерения электрические и магнитные величины)
1995 (15)	05.02.14 – Машины и агрегаты пищевой промышленности (05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (пищевая промышленность)); 05.18.12 – Процессы и аппараты пищевых производств; 09.00.11 – Социальная философия; 08.00.28 – Организация производства (05.02.22 – с 2001 г.); 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (маркетинг; региональная экономика; экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами); 08.00.10 – Финансы, денежное обращение и кредит; 19.00.01 – Общая психология, психология личности, история психологии; 05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства; 01.04.05 – Оптика; 05.09.01 – Электромеханика и электрические аппараты; 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы (промышленность); 12.00.02 – Конституционное право; муниципальное право; 12.00.03 – Гражданское право; предпринимательское право; гражданский процесс; международное частное право; 12.00.06 – Природоресурсное право; аграрное право; экологическое право; 05.18.02 – Технология зерновых, бобовых, крупяных продуктов и комбикормов (05.18.01 – Технология обработки, хранения и переработки злаковых, бобовых культур, крупяных продуктов, плодоовощной продукции и виноградарства)
1999 (9)	10.01.05 – Литература народов Европы, Америки и Австралии (10.01.03 – Литература народов стран зарубежья (с указанием конкретной литературы)); 10.02.01 – Русский язык; 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения; 10.01.01 – Русская литература; 10.01.08 – Теория литературы (Теория литературы. Текстология); 05.02.08 – Технология машиностроения; 05.13.12 – Системы автоматизации проектирования (машиностроение); 13.00.01 – Общая педагогика (Общая педагогика, история педагогики и образования); 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования
2001 (1)	05.02.02 – Машиноведение, системы приводов и детали машин
2002 (3)	07.00.02 – Отечественная история; 03.00.16 – Экология; 12.00.09 – Уголовный процесс (Уголовный процесс, криминалистика и судебная экспертиза; оперативно-розыскная деятельность)
2003 (1)	08.00.01 – Экономическая теория
2005 (1)	05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (машиностроение и металлообработка)
2006 (4)	05.13.18 – Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ; 08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика; 10.02.19 – Теория языка; 19.00.05 – Социальная психология
2007 (2)	01.04.07 – Физика конденсированного состояния; 01.04.11 – Физика магнитных явлений
2008 (2)	02.00.03 – Органическая химия; 25.00.11 - геология, поиски и разведка твердых полезных ископаемых, минералогения
Шифр и наименование научной специальности в докторантуре	
1998 (4)	01.04.05 – Оптика; 05.13.07 – Автоматизация технологических процессов и производств (05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность)); 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта; 11.00.11 – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (25.00.36 – Геоэкология)
2001 (3)	05.03.01 – Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки; 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования; 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования

Первый период определяется действием Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной постановлением ГКНТ СССР от 4 ноября 1988 г. №386 «О номенклатуре специальностей научных работников» с изменениями, внесенными постановлениями ГКНТ СССР от 7 марта 1989 г. №122, от 27 июля 1989 г. №503, от 26 февраля 1990 г. №111, от 19 июля 1990 г. №710, от 13 августа 1990 г. №769, от 15 июля 1991 г. №1066, от 16 августа 1991 г. №1175, от 16 октября 1991 г. №1273, приказом Министерства науки, высшей школы и технической политики Российской Федерации от 14 июля 1992 г. №1011 и приказом Министерства науки и технической политики Российской Федерации от 17 декабря 1993 г. №178. В этот период был создан первый в истории вуза совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.01 по специальности 05.13.07 – Автоматизация технологических процессов и производств (приказ ВАК России от 17.09.1993 г. №230, председатель совета – Абдрашитов Р.Т.).

Второй период определяется действием новой Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Министерства науки и технической политики Российской Федерации от 28 февраля 1995 г. №24. В этот период в совете К 064.64.01 приказом ВАК России от 10.11.1995 г. №801/276 была открыта специальность 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта, и в 1995 году состоялись первые две защиты кандидатских диссертаций. Было принято решение о расширении сети советов вуза и созданы:

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.03 по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения (приказ ВАК России от 25.12.1997 г. №763-в, председатель – Колиниченко А.Ф.);

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.02 по специальности 11.00.11 – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (приказ ВАК России от 20.03.1997 г. №139-в, председатель – Цыцура А.А.);

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.04 по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (приказ ВАК России от 22.04.1998 г. №304-в, председатель – Зеленцова Л.С.);

– первый совет по защите докторских диссертаций Д 064.64.01 по специальностям: 13.00.01 – Общая педагогика, 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования (приказ ВАК России от 02.04.1999 г. №156-в, председатель – Кирьякова А.В.).

Указанные советы работали до января 2001 года, в них состоялись в общей сложности защиты 101 диссертации, в том числе 10 докторских.

Третий период определяется действием следующей Номенклатуры специальностей научных работников, утвержденной приказом Министерства науки России от 25 января 2000 г. №24 (с внесенными позже редакционными исправлениями), выходом ряда новых нормативных документов в сфере аттестации научных кадров, повлекших изменение состава и статуса советов по защите диссертаций (появление советов разовых и советов резервной сети). С учетом требований нормативных документов в системе советов по защите диссертаций ОГУ произошли следующие изменения:

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.01 преобразован в совет по защите кандидатских и докторских диссертаций Д 212.181.02 по специальностям 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность), 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов и 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта (приказ ВАК России от 19.01.2001 г. №169, председатель – Бондаренко В.А.);

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.03 по специальности 05.23.01 – Строительные конструкции, здания и сооружения прекратил деятельность;

– совет по защите докторских диссертаций Д 064.64.01 по специальностям: 13.00.01 – Общая педагогика; 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования – преобразован в совет Д 212.181.01 по специальностям: 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования; 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования (приказ ВАК РФ от 17.11.2000 г. №217, председатель – Кирьякова А.В.) и далее в новом составе получил подтверждение полномочий на период действия Номенклатуры специальностей научных работников (приказ Рособр-

надзора Минобрнауки РФ от 20.04.2007 г. №798-746/53);

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.02 по специальности 11.00.11 – Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов (приказ ВАК России от 20.03.1997 г. №139-в, председатель – Цыцура А.А.) вначале был преобразован приказом ВАК РФ от 12.07.2002 г. №185 в совет К 212.181.01 по специальности 25.00.36 – Геоэкология (по географическим и техническим наукам), затем приказом ВАК РФ от 05.12.2003 г. №1274-в – в совет К 212.181.40 (по специальности 25.00.36 – Геоэкология (по географическим наукам)) (председатель – Рычко О.К.), а в 2005 году прекратил деятельность;

– совет по защите кандидатских диссертаций К 064.64.04 по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством был преобразован (приказ ВАК РФ от 01.06.2001 г. №1503-в) в совет по защите докторских и кандидатских диссертаций Д 212.181.04 по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (специализации: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность); региональная экономика, маркетинг) и далее в новом составе получил подтверждение полномочий на период действия Номенклатуры специальностей научных работников (приказ Рособнадзора Минобрнауки РФ от 04.09.2007 г. №1990-1015/133, председатель – Ковалевский В.П.);

– на базе университета был создан первый объединенный совет ДМ 212.181.03 по специальностям: 07.00.02 – Отечественная история (по историческим наукам) и 23.00.01 – Теория политики, история и методология политической науки (по политическим наукам) (приказ ВАК России от 18.05.2001 г. №1455-в, председатель – Футорянский Л.И.) со сроком полномочий по 31.12.2002 г. Далее приказом ВАК МО РФ от 17.09.2003 г. №1226-в утвержден новый состав совета ДМ 212.181.03 только по одной специальности 07.00.02 со сроком полномочий по 31.12.2004 г., затем приказом ВАК МОиН РФ от 18.03.2005 г. №482-в утвержден состав совета ДМ 212.181.03 по специальности 07.00.02 со сроком полномочий по 31.12.2006 г., затем приказом ВАК МОиН РФ от 18.03.2005 г. №482-в совет переведен в сеть резервных советов по спе-

циальности 07.00.02 со сроком полномочий по 31.12.2006 г., затем приказом МОиН РФ Рособнадзора от 12.01.2007 г. №19-384 деятельность совета была продлена до момента ввода нового Положения о совете по защите докторских и кандидатских диссертаций и окончанием полномочий 15.11.2007 г.;

– действовало три разовых совета по защите кандидатских диссертаций, в которых состоялось 12 защит диссертаций: в 2004 году – два разовых совета (приказ от 13.02.2004 г. №39-в, на срок до 30.06.2004 г., по специальности 25.00.36 – Геоэкология (по техническим наукам), председатель – Рычко О.К.; приказ от 10.09.2004 г. №260-в, на срок до 31.12.2004 г., по специальности 25.00.36 – Геоэкология (по техническим наукам), председатель – Рычко О.К.); в 2005 году – один разовый (приказ ВАК России от 10.12.2004 г. №408-в, на срок до 31.05.2005 г., по специальности 25.00.36 – Геоэкология (по географическим наукам), председатель – Рычко О.К.).

Всего за 2001–2007 гг. во всех действовавших основных, резервных и разовых советах состоялось 370 защит диссертаций, в том числе 37 докторских. Третий период завершился утверждением в 2007 году нового Положения о советах по защите диссертаций, которое потребовало трудоемкой работы по обновлению составов советов и представления в ВАК Минобрнауки РФ комплекта документов по новым формам и измененной процедуре подтверждения полномочий действующих советов и создания новых.

Всего с 1993 г. по 2008 г. (15 лет с момента создания первого совета и 13 лет с первой защиты):

– создано 15 советов, в том числе 6 докторских (1 объединенный) и 9 кандидатских (из них 3 разовых);

– защищено 506 диссертаций, в том числе 457 кандидатских и 49 докторских.

Итоги деятельности советов представлены в табл. 3.

Диссертационные советы университета стали хорошей школой для подготовки специалистов по аттестации научных кадров. Большой вклад в повышение доли в ППС ГОУ ОГУ имеющих ученую степень и в подготовку кадров высшей квалификации для ряда учреждений, организаций и предприятий России внесли и вносят прошедшие эту школу профессора

и доценты ГОУ ОГУ – члены диссертационных советов нашего вуза. Многие из них принимали участие и в работе диссертационных советов сторонних организаций. Сведения о членах советов ОГУ приведены в табл. 4.

В 2006 году вышли новые положения: о ВАК, об экспертных советах ВАК, о порядке присуждения ученых степеней, внесены новые элементы в процедуру представления диссертационных работ к защите (предусмотрено ознакомление широкой общественности с электронными версиями авторефератов докторских диссертаций на сайте ВАК Минобрнауки РФ и авторефератов кандидатских диссертаций на сайтах организаций, при которых утверждены диссертационные советы), практически остановлена деятельность разовых и кандидатских диссертационных советов.

Далее приказом Минобрнауки от 9 января 2007 г. №2 было утверждено новое Положение о советах по защите докторских и кандидатских диссертаций, в июле 2007 года ВАК Минобрнауки утвердила новый Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, публикации в которых учитываются при защитах кандидатских и докторских диссертаций (первый этап реформирования сети диссертационных советов). На официальном сайте ВАК Минобрнауки РФ появилось объявление о новом реформировании сети диссертационных советов (второй этап) в связи с разработкой и утверждением в 2008 году очередной редакции Номенклатуры специальностей научных работников.

Анализ деятельности системы подготовки кадров высшей квалификации в ОГУ в 2007 г. подтвердил, что число советов по защите диссертаций для нашего вуза стало явно недостаточным, поскольку подготовка аспирантов и соискателей осуществлялась уже по 47 специальностям, а в советах по защите их было всего 7. В связи с этим на первом этапе реформирования советов администрацией ГОУ ОГУ было принято решение по открытию в дополнение к действовавшим советам ГОУ ОГУ еще 4 диссертационных советов, в том числе по естественным и техническим наукам (итого должно быть представлено в советах 14 специальностей и 6 отраслей наук).

Новая структура советов, документы по которым были подготовлены и направлены в Рособrnadzor Минобрнауки РФ в феврале – декабре 2007 года, включает исключительно

советы по защите докторских и кандидатских диссертаций:

– совет Д 212.181.01 по специальностям 13.00.01 – Общая педагогика, история педагогики и образования и 13.00.08 – Теория и методика профессионального образования (полномочия подтверждены на период действия Номенклатуры специальностей научных работников приказом Рособrnadzora Минобрнауки РФ от 30.05.2008 г. №937-747, председатель – Кирьякова А.В.);

– совет Д 212.181.02 по специальностям: 05.13.06 – Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность); 05.16.01 – Металловедение и термическая обработка металлов; 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта (полномочия подтверждены на период действия Номенклатуры специальностей научных работников приказом Рособrnadzora Минобрнауки РФ от 23.05.2008 г. №937-675, председатель – Фот А.П.);

– совет Д 212.181.04 по специальности 08.00.05 – Экономика и управление народным хозяйством (экономические науки), специализации: экономика, организация и управление предприятиями, отраслями, комплексами (промышленность); региональная экономика; маркетинг (полномочия подтверждены на период действия Номенклатуры специальностей научных работников приказом Рособrnadzora Минобрнауки РФ от 30.05.2008 г. №937-779, председатель – Ковалевский В.П.);

– совет Д 212.181.05 (заявлен вновь) по специальностям: 03.00.16 – Экология (биологические науки, технические науки); 25.00.36 – Геоэкология (геолого-минералогические науки) (утвержден приказом Рособrnadzora Минобрнауки РФ от 14.12.2007 г. №2397-1896, председатель – Русанов А.М.);

– совет Д 212.181.06 (заявлен вновь) по специальностям: 05.03.01 – Технологии и оборудование механической и физико-технической обработки (технические науки); 05.13.12 – Системы автоматизации проектирования (технические науки) (полномочия подтверждены на период действия Номенклатуры специальностей научных работников приказом Рособrnadzora Минобрнауки РФ от 20.06.2008 г. №1193-942);

– совет Д 212.181... (заявлен вновь) по специальностям: 08.00.10 – Финансы, денежное об-

О диссертационных советах

ращение и кредит; 08.00.12 – Бухгалтерский учет, статистика (документы на создание находятся на рассмотрении в Рособрнадзоре Минобрнауки РФ);

– совет Д 212.181... (заявлен вновь) по специальностям: 05.02.13 – Машины, агрегаты и процессы (машиностроение и металлообработка); 05.11.16 – Информационно-измерительные и управляющие системы (промышленность) (документы находятся на рассмотрении в Рособрнадзоре Минобрнауки РФ);

– ДМ 212.181.03 по специальности 07.00.02 – Отечественная история (документы на изменение состава находятся в стадии подготовки и согласования).

Направления подготовки кадров высшей квалификации

Анализ результатов деятельности системы подготовки кадров высшей квалификации в университете позволяет выделить несколько путей повышения качественных по-

Таблица 3. Итоги деятельности советов по защите диссертаций ГОУ ОГУ (1993 – 2008 гг.)

№ п.п.	Шифр совета	Число защит диссертаций в совете		
		всего	канд.	д-р
1.	Д 064.64.01 (с 1995 по 2000 гг.) 13.00.01 – общая педагогика; 13.00.08 – теория и методика профессионального образования	35	25	10
2.	Д 212.181.01 (с 2001 г.) 13.00.01 – общая педагогика, история педагогики и образования; 13.00.08 – теория и методика профессионального образования	166	146	20
3.	К 064.64.01 (1995 – 2000 гг.) 05.13.07 – автоматизация технологических процессов и производств; 05.22.10 – эксплуатация автомобильного транспорта	32	32	-
4.	Д 212.181.02 (с 2001 г.) 05.13.06 - Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (промышленность); 05.16.01 - Металловедение и термическая обработка металлов; 05.22.10 - Эксплуатация автомобильного транспорта	69	61	8
5.	ДМ 212.181.03 (с 2001 по 2007 гг.) 07.00.02 – отечественная история (по историческим наукам), 23.00.01 – теория политики, история и методология политической науки (по политическим наукам)	43	38	5
6.	К 064.64.04 (с 1999 по 2000 гг.) 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством	17	17	-
7.	Д 212.181.04 (с 2001 г.) 08.00.05 – экономика и управление народным хозяйством	103	97	6
8.	К 064.64.02 (с 1999 по 2000 гг.) 11.00.11 – охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов	15	15	-
9.	К 212.181.01 (с 2001 по 2002 гг.) 25.00.36 – геоэкология (по географическим и техническим наукам).	5	5	-
10.	К 212.181.40 (с 2003 по 2004 гг.) 25.00.36 – геоэкология (по географическим наукам)	2	2	-
11.	Д 212.181.05 (с 2008 г.) 03.00.16 – Экология (биологические и технические науки); 25.00.36 – Геоэкология (геолого-минералогические науки)	5	5	-
12.	К 064.64.03 (с 1997 по 2000 гг.) 05.23.01 – строительные конструкции, здания и сооружения	2	2	-
13.	КР 212.181.13 (2004 г.) 25.00.36 – геоэкология (по техн. наук)	4	4	-
14.	КР 212.181.46 (2004 г.) 25.00.36 – геоэкология (по техн. наук)	1	1	-
15.	КР 212.181.63 (2005 г.) 25.00.36 – геоэкология (по географ. наукам)	7	7	-
Итого во всех советах		506	457	49

Таблица 4. Ученые университета – члены советов по защите докторских и кандидатских диссертаций ОГУ (1993-2007 годы)

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, звание, шифр специальности и отрасль науки в совете	Шифр совета
1.	Абдрашитов Рамзес Талгатович	д-р техн. наук, проф., 05.13.06 (техн. науки), 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.01, Д 212.181.02, Д 212.181.04
2.	Аралбаев Ташбулат Захарович	д-р техн. наук, ст. науч. сотр., 05.13.06, 05.13.12 (техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.06
3.	Аралбаева Фарида Захаровна	канд. экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04, Д 212.181.04
4.	Афанасьев Владимир Николаевич	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04, Д 212.181.04
5.	Ахметов Ренат Шамильевич	канд. геогр. наук, доц., 25.00.36 (геогр. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (13, 63, 16)
6.	Бабушкин Александр Кириллович	канд. техн. наук, доц., 05.22.10 (техн. науки)	К 064.64.01
7.	Баннова Валентина Исаевна	канд. ист. наук, доц., 07.00.02 (ист. науки)	ДМ 212.181.03
8.	Белая Галина Андреевна	д-р биол. наук, ст. науч. сотр., 25.00.36 (географ. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (63, 16)
9.	Белоновская Изабелла Давидовна	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
10.	Богодухов Станислав Иванович	д-р техн. наук, проф. 05.13.07, 05.16.01, 05.03.01(техн. науки)	К 064.64.01, Д 212.181.02, Д 212.181.06
11.	Бондаренко Виктор Анатольевич	д-р техн. наук, проф. 05.22.10 (техн. науки); 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.01, К 064.64.04, Д 212.181.02 (04)
12.	Бондаренко Елена Викторовна	д-р техн. наук, проф. 05.22.10 (техн. науки); 03.00.16 (техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.05
13.	Булганина Светлана Николаевна	д-р экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.81.04
14.	Буреш Ольга Викторовна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
15.	Владимирова Елена Георгиевна	канд. техн. наук, доц., 11.00.11 (техн. науки)	К 064.64.02
16.	Владов Юрий Рафаилович	д-р техн. наук, проф., 05.13.06 (техн. науки)	К 064.64.01, Д 212.181.04
17.	Гаев Аркадий Яковлевич	д-р геол.-минер. наук, проф., 25.00.36 (геол.-минер. науки)	Д 212.181.05
18.	Герасименко Татьяна Ильиничну	д-р геогр. наук., доц., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
19.	Гладких Валентина Григорьевна	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
20.	Горохов Павел Александрович	д-р филос. наук, проф., 07.00.02 (ист. науки)	ДМ 212.181.03
21.	Греков Иван Иванович	д-р мед. наук, проф., 11.00.11(техн. науки); 03.00.16 (биол.науки)	К 064.64.01, Д 212.181.05
22.	Дегтярева Татьяна Дмитриевна	д-р экон. наук, проф., 05.13.07 (техн. науки); 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.01, К 064.64.04
23.	Демина Тамара Яковлевна	д-р геол.-минер. наук, проф., 25.00.36 (техн., геогр., геол.-минер. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (13, 63, 16), Д 212.181.05
24.	Денцкевич Игорь Антонович	д-р геол.- минер. наук, проф., 25.00.36 (геол.-минер. науки)	Д 212.181.05
25.	Евсюков Владимир Николаевич	канд. техн. наук, доц., 05.13.07 (техн. науки)	К 064.64.01
26.	Ерофеева Наталья Евгеньевна	д-р фил. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
27.	Завалеева Светлана Михайловна	д-р биол. наук, проф., 03.00.16 (биол. науки)	Д 212.181.05
28.	Зеленцова Лидия Сергеевна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04 , Д 212.181.04

29.	Земцова Валентина Ивановна	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
30.	Зубкова Татьяна Михайловна	д-р техн. наук, доц., 05.13.12 (техн. науки)	Д 212.181.06
31.	Калиев Асылхан Жолдасбаевич	д-р с.-х. наук, проф., 11.00.11, 25.00.36 (техн. наук); 03.00.16 (биол. наук)	К 064.64.02 , КР 212.181.13, Д 212.181.05
32.	Каргапольцев Сергей Михайлович	д-р пед. наук, проф., 13.00.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
33.	Каргапольцева Наталья Александровна	д-р пед. наук, проф., 13.00.01 (педагог. науки)	Д 212.181.01
34.	Карпов Георгий Николаевич	канд. техн. наук, проф., 11.00.11 (техн. науки)	К 064.64.02
35.	Касимов Руслан Галеевич	канд. техн. наук, доц., 11.00.11 (техн. науки)	К 064.64.02
36.	Кирьякова Аида Васильевна	д-р пед. наук, проф., 13.00.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
37.	Клевцов Геннадий Всеволодович	д-р техн. наук, проф., 05.16.01 (техн. науки) 05.03.01(техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.05
38.	Ковалевский Владимир Петрович	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
39.	Ковриков Иван Тимофеевич	д-р техн. наук, проф., 05.22.10 (техн. науки)	К 064.64.01, Д 212.181.02
40.	Колинченко Анатолий Федорович	д-р техн. наук, проф., 11.00.11 (техн. науки)	К 064.64.02
41.	Колоколов Сергей Борисович	д-р техн. наук, проф., 25.00.36 (геол.-минер. науки)	Д 212.181.05
42.	Комаров Владимир Петрович	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
43.	Кострюков Андрей Всеволодович	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
44.	Ксенофонтова Алла Николаевна	д-р пед. наук, проф., 1300.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
45.	Кузнецов Владимир Викторович	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
46.	Кушнаренко Владимир Михайлович	д-р пед. наук, проф., 05.16.01 (техн. науки)	Д 212.181.02
47.	Лапаева Мария Григорьевна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04, Д 212.181.04
48.	Манаков Николай Александрович	д-р физ.-мат. наук, проф., 05.16.01 (техн. науки)	Д 212.181.02
49.	Медведева Татьяна Павловна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04, Д 212.181.04
50.	Медведев Павел Викторович	д-р техн. наук, доцент, 03.00.16 (техн. науки)	Д 212.181.05
51.	Мелекесов Геннадий Анатольевич	д-р пед. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
52.	Миркитанов Владимир Ильич	д-р техн. наук, проф., 05.22.10 (техн. науки)	К 064.64.01
53.	Морозов Виктор Леонидович	д-р биол. наук, ст. науч. сотр., 25.00.36 (геогр. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (63, 16)
54.	Назаров Николай Васильевич	д-р пед. наук, проф., 13.00.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
55.	Николаев Вячеслав Михайлович	канд. техн. наук, доц. 25.00.36 (техн. и геогр. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (13, 63, 16)
56.	Носова Татьяна Анатольевна	канд. пед. наук, доц. , 13.00.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
57.	Нотова Светлана Викторовна	д-р мед. наук, проф., 03.00.16 (биол. науки)	Д 212.181.05

58.	Павлов Александр Степанович	д-р техн. наук, проф., 11.00.11, 03.00.16 (техн. науки) и 25.00.36 (геогр. науки)	К064.64.02, К212.181.01, КР212.181.40(63,16), Д 212.181.05
59.	Панкова Светлана Валентиновна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
60.	Панкратьев Петр Владимирович	д-р. геол.-минер. наук, проф., 25.00.36 (техн., геогр., геол.-минер. наук)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (13, 63, 16), Д 212.181.05
61.	Пасечникова Лариса Викторовна	д-р экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.81.04
62.	Петрищев Вадим Павлович	канд. геогр. наук, доц., 25.00.36 (геогр. науки)	К 212.181.01, КР 212.181.40 (63, 16)
63.	Пищухин Александр Михайлович	д-р техн. наук, проф., 05.13.06, 03.00.16, 05.13.12 (техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.05, Д 212.181.06
64.	Полищук Владимир Юрьевич	д-р техн. наук, проф., 11.00.11 (техн. науки), 05.03.01(техн. науки)	К 064.64.02, Д 212.181.06
65.	Полкунов Юрий Григорьевич	д-р техн. наук, проф., 25.00.36(геол.-минер. науки)	Д 212.181.05
66.	Польщиков Евгений федорович	канд. экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04
67.	Поляков Александр Николаевич	д-р техн. наук, доц., 05.13.06 (техн. науки), 05.03.01(техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.06
68.	Рассоха Владимир Иванович	канд. техн. наук, доц., 05.22.10 (техн. науки)	Д 212.181.02
69.	Русанов Александр Михайлович	д-р. биол. наук, проф., 11.00.11, 25.00.36, 03.00.16 (биол. и геогр. науки)	К064.64.02, К212.181.01, КР212.181.40(13,63,16), Д 212.181.05
70.	Рычко Олег Константинович	д-р. геогр. наук, проф., 11.00.11 (геогр. и биол. науки) 25.00.36 (геогр. науки)	К064.64.02, К 212.181.01, КР212.181.40(13, 63, 16)
71.	Сахарова Наталия Сергеевна	д-р. пед. наук, проф., 13.00.01 (педагогические науки)	Д 212.181.01
72.	Сердюк Анатолий Иванович	д-р техн. наук, проф., 05.13.06 (техн. науки), 05.13.12 (техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.06
73.	Соловьев Николай Алексеевич	д-р техн. наук, проф., 05.13.06 (техн. науки)	Д 212.181.02
74.	Стрелец Юрий Шлемович	д-р. фил. наук, проф., 07.00.02 (ист. науки)	ДМ 212.181.03
75.	Стрельникова Любовь Михайловна	канд. экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	К 064.64.04
76.	Стряпков Анатолий Владимирович	д-р техн. наук, проф., 25.00.36 (техн. науки)	К 212.181.01 , КР 212.181.40 (13, 63, 16)
77.	Султанов Наиль Закиевич	д-р техн. наук, проф., 05.22.10 (техн. науки), 03.00.16 (техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.05
78.	Тарасова Татьяна Федоровна	канд. техн. наук, доц., 25.00.36, 03.00.16 (геогр., техн. науки)	К 212.181.01 , КР 212.181.40 (13, 63, 16), Д 212.181.05
79.	Темкина Вера Львовна	д-р. пед. наук, проф., 13.00.01 (пед. науки)	Д 212.181.01
80.	Тяпухин Алексей Петрович	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
81.	Флоря Александр Владимирович	д-р фил. наук, проф., 13.00.08 (пед. науки)	Д 212.181.01
82.	Фот Андрей Петрович	д-р техн. наук, проф., 05.16.01 (техн. науки), 05.03.01(техн. науки)	Д 212.181.02, Д 212.181.06
83.	Футорянский Леонид Иосифович	д-р. ист. наук, проф., 07.00.02 (ист. науки)	ДМ 212.181.03
84.	Цыцура Анатолий Арсентьевич	д-р техн. наук, проф., 25.00.36, 03.00.16 (геогр., техн. науки)	К064.64.02, К212.181.01, КР212.181.40(13,63,16), Д 212.181.05

85.	Чебыкина Марина Владимировна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
86.	Чепасов Валерий Иванович	д-р техн. наук, проф., 03.00.16(техн. науки),05.13.12(техн. науки)	Д 212.181.05, Д 212.181.06
87.	Чмышенко Елена Георгиевна	д-р экон. наук, доц., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.81.04
88.	Шаталова Татьяна Николаевна	д-р экон. наук, проф., 08.00.05 (экон. науки)	Д 212.181.04
89.	Шевеленко Владимир Дмитриевич	д-р техн. наук, проф., 05.13.07 и 05.13.06 (техн. науки)	К 064.64.01 , Д 212.181.02
90.	Шерстобитова Вероника Николаевна	канд. техн. наук, доцент, 05.13.12 (техн. науки)	Д 212.181.06
91.	Щурин Константин Владимирович	д-р техн. наук, проф., 05.22.10 (техн. науки)	К 064.64.01
92.	Якунин Николай Николаевич	д-р техн. наук, проф., 05.22.10 (техн. науки)	Д 212.181.02

казателей профессорско-преподавательского состава:

- приглашение в университет специалистов с учеными степенями из других учреждений и организаций (требует больших финансовых затрат на обеспечение приглашенных жильем);

- подготовка собственных кандидатов наук из молодых выпускников на базе очной аспирантуры ГОУ ОГУ (требует относительно мало финансовых вложений на обеспечение социальных нужд обучающихся, но достаточных вложений в создание материальной базы исследований);

- подготовка собственных кандидатов наук из молодых преподавателей и сотрудников на базе заочной аспирантуры ГОУ ОГУ и института соискательства (требует вложений в создание материальной базы исследований);

- подготовка собственных кандидатов наук из молодых преподавателей и сотрудников ГОУ ОГУ в целевой аспирантуре других вузов и организаций России (наименее затратная форма подготовки, но требует выезда сотрудника вуза в другой город, что часто сложно для обучающегося).

Эффективность второго и третьего путей может быть повышена за счет увеличения количества собственных советов по защите диссертаций и представленных в них научных специальностей.

Нужно отметить, что наибольшее влияние на количество защитивших диссертации сотрудников ГОУ ОГУ в период с 1998 по 2005

год оказало увеличение числа научных специальностей в аспирантуре и весьма незначительное влияние – увеличение количества аспирантов и соискателей. Поскольку использование целевой аспирантуры других вузов фактически является увеличением числа научных специальностей для нашего университета, причем защита обучающегося осуществляется также в другом вузе (ГОУ ОГУ не несет затрат по созданию материальной базы исследований, по созданию совета и обеспечению защиты), такой путь для нашего быстрорастущего и требующего ускоренного обеспечения кадрами вуза кажется достаточно перспективным и логично дополняющим собственную систему подготовки кадров.

Таким образом, в перспективе следует:

- увеличивать количество научных специальностей в аспирантуре ГОУ ОГУ (без увеличения приема, но с уменьшением количества обучающихся на одной специальности и у одного научного руководителя);

- увеличивать число сотрудников ГОУ ОГУ, направляемых в целевую аспирантуру других учреждений и организаций России (с оказанием материальной помощи выезжающим на обучение в другие города);

- увеличивать количество собственных советов по защите диссертаций и представляемых в них научных специальностей для обеспечения защит аспирантов и соискателей ученых степеней ГОУ ОГУ.